Zeitschrift für
Ernährungswissenschaft

Journal of Nutritional Sciences · Journal des Sciences de la Nutrition

Gegründet von Konrad Lang (Bad Krozingen)

Herausgegeben von K. H. Bässler (Mainz) und A. Fricker (Karlsruhe)

Wissenschaftlicher Beirat:

C. Barth (Kiel)
H.-D. Belitz (Garching)
G. Brubacher (Basel)
J. F. Diehl (Karlsruhe)
H. Erbersdobler (Kiel)
W. Fekl (Erlangen)
H. Förster (Frankfurt a. M.)
H. K. Frank (Karlsruhe)
P. Fürst (Hohenheim)
F. A. Gries (Düsseldorf)
M. Kirchgeßner (Freising-Weihenstephan)
R. Kluthe (Freiburg i. Br.)
E. Menden (Gießen)
F. Pohlandt (Ulm)
D. Sailer (Erlangen)
G. Siebert (Würzburg)
G. Wolfram (Freising)

Bandinhaltsverzeichnis zu Band 26 (1987)

Steinkopff · Darmstadt

Bandinhaltsverzeichnis 1987

Übersicht

Edenharder R (Mainz) Ernährung und Colonkrebsätiologie: Von der deskriptiven Epidemiologie zur diätetischen Prävention 143

Originalarbeiten

Bartels H, Link A, Daniel H, Rehner G (Gießen) Intestinale Freisetzung und Resorption von Monosacchariden aus Kohlenhydraten unterschiedlichen Polymerisationsgrades. I. Beziehungen zwischen intestinaler Hydrolyse von Kohlenhydraten und Resorption der Monosaccharide 179

Bartels H, Rehner G (Gießen) Intestinale Freisetzung und Resorption von Monosacchariden aus Kohlenhydraten unterschiedlichen Polymerisationsgrades. II. Beziehungen zwischen Monosaccharidresorption, Blutglucosespiegel und Insulinkonzentration im Serum 194

Berthold LD (Mainz) Die Spaltung von Dipeptiden in Geweben der Ratte am Beispiel von Glycyl-L-Tyrosin. Entwicklung einer Methode zur Messung von Dipeptidase-Aktivitäten und kinetischen Eigenschaften 7

Beynen AC, Lemmens AG (Utrecht, Wageningen/The Netherlands) Dietary acetate and cholesterol metabolism in rats 79

Beynen AC, Lemmens AG (Utrecht/Wageningen, The Netherlands) Type of dietary carbohydrate and liver cholesterol in rats 158

Beynen AC, Lemmens AG (Utrecht/Wageningen, The Netherlands) Dietary glycine and cholesterol metabolism in rats 161

Beynen AC, Liepa GU (Utrecht, Wageningen, NL/Denton, Texas) Dietary cottonseed protein and cholesterol metabolism 219

Colling M, Wolfram G (München) Zum Einfluß von DNS und RNS in Lebensmitteln auf die Harnsäurekonzentration im Serum des Menschen 171

Colling M, Wolfram G (München) Zum Einfluß des Garens auf den Puringehalt von Lebensmitteln 214

Dworschák E, Biró G, Pados G, Horváth M, Lugasi A, Zsinkas A (Budapest/Hungary) Lipid characteristics and malondialdehyde level in the sera of obese people 165

El-Shaarawy MI, Mesallam AS (Al-Hassa/Saudi Arabia) Feasibility of Saudi wheat flour enriched with cottonseed flour for bread making 100

Gerster H (Basle/Switzerland) Human vitamin C requirements 125

Harmuth-Hoene AE, Meuser F (Karlsruhe, Berlin) Biologische Verfügbarkeit von Zink in Getreidevollkornprodukten mit unterschiedlichem Phytatgehalt 250

Janitz W (Polen) Interaktionen der Fette und Eiweiße des Fleisches. 1. Mitteilung: Dynamik der Fettoxidation und quantitative Bestimmung der Eiweiß-Fett-Komplexe 62

Janitz W (Poznań/Polen) Interaktion der Fette und Eiweiße des Fleisches. 2. Mitteilung: Verdaulichkeit der Eiweiße in vitro, Thermohydrolyse des Kollagens, Änderungen im Gehalt an essentiellen Aminosäuren und des Koeffizienten des relativen Nährwertes des Eiweißes 107

Keul J, Jakob E, Berg A, Dickhuth H-H, Lehmann M (Freiburg) Zur Wirkung von Vitaminen und Eisen auf die Leistungs- und Erholungsfähigkeit des Menschen und die Sportanämie 21

Kholief TS (Cairo/Egypt) Chemical composition and protein properties of peanuts 56

Kirchgeßner M, Plank J, Roth H-P (München) Zum Einfluß von alimentärem Zinkmangel auf den Vitamin-A- und α-Tocopherolstoffwechsel bei Ratten 1

Matzkies F (Bad Neustadt) Wirkung eines lactathaltigen Getränkes aus fermentierten Getreiden auf den Stoffwechsel des Menschen 268

Matzkies F, Webs B, Rusche R, Dirks K (Bad Neustadt), Untersuchungen zum Ernährungsverhalten von tablettenpflichtigen Typ-II-Diabetes-Patienten mit Hilfe des Computer-Programms KALI 2.1.2) 84

Salminen E, Karonen S-L, Salminen S (Helsinki/Finland) Blood glucose and plasma insulin responses to fat free milk and low-lactose fat free milk in healthy human volunteers 52

Sharma HS, Misra UK (Delhi/India) Distribution of vitamin A in various organs of rats in relation to the quality and the quantity of dietary proteins 43

Sharma HS, Misra UK (Delhi/India) Biochemical development of the rat lung: Studies on cellular DNA, RNA and protein content in relation to maternal vitamin A status 116

Siebert G (Würzburg/F. R. G.) On the occurrence of free glucose in the caecal contents of rats 138

Wirths W, Rehage-Thönes Ch, Bönhoff N, Passelewitz U (Bonn) Einfluß einer ovo-laktovegetarischen Kost auf Ernährungs- und Blutstatus. I. Methode, Verzehr an Lebensmitteln, Zufuhr an Nährstoffen, Anthropometrie 230

Wolfram G, Colling M (München) Gesamtpuringehalt in ausgewählten Lebensmitteln 205

Wright J, Marks V, Salminen S (Gulford, UK/Helsinki, Finland) Blood glucose and plasma insulin responses to fat-free milk and low-lactose fat-free milk in young type 1 diabetics 226

Buchbesprechungen 73, 202

Autorenregister zu Band 26 (1987) 276

Stichwortregister zu Band 26 (1987) 277